Descubren importante yacimiento arqueológico en Cayey n

Enviado el 3 julio 2014 - 1:42pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día [2]

Fuente Original:

ELNUEVODIA.COM

Por:



El Tren Jamaiquino consistía en una serie de pailas en línea que usaban una sola hornilla para evaporar el guarapo y llegar al punto para el azúcar. (Suministrada)

Un grupo de arqueólogos puertorriqueños, liderado por Jaqueline López, descubrió recientemente un importante yacimiento arqueológico durante un proyecto de la Autoridad de Carreteras y Transportación (ACT) en Cayey, según se informó en comunicado de prensa.

Se trata del llamado Tren Jamaiquino, una tecnología del siglo 19, que fue descubierta gracias a los estudios arqueológicos que son parte de los requisitos que la ACT debe de cumplir para construir el conector PR-178, desde la PR-743 hasta la PR-1.

El Tren Jamaiquino consistía en una serie de pailas en línea que usaban una sola hornilla para evaporar el guarapo y llegar al punto para el azúcar. Este superaba en eficiencia energética al tren español, que tenía hornillas individuales y necesitaba más combustible. Además, podía quemar bagazo en vez de madera.

"Por muchos años hemos descubierto yacimientos y estructuras históricas de gran valor en Puerto Rico. Tanto el Instituto de Cultura Puertorriqueña (ICP), como la Oficina Estatal de Preservación Histórica, han sido claves para estudiar, documentar y proteger este legado histórico, como en este caso", afirmó la doctora Lilliana Ramos Collado, directora ejecutiva del ICP en comunicado de prensa.

Para asegurar la preservación de la estructura del Tren Jamaiquino, el Consejo para la Preservación del Patrimonio Arqueológico Terrestre del ICP y la Oficina Estatal de Conservación Histórica, solicitaron a la ACT que rediseñara la ruta de la carretera e implantara un plan de conservación.

La agencia estatal cambió la ruta de la carretera y accedió a construir una rotonda con muros de protección luego de volver a sepultar la estructura bajo tierra para protegerla del vandalismo. La rotonda contendrá una ficha interpretativa con información y fotografías del esta tecnología para conocimiento de la ciudadanía.

Tags:

- Yacimiento arqueológico [3]
- ACT [4]
- Cayey [5]
- Instituto de Cultura Puertorriqueña [6]
- ICP [7]

Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [8]
- Ciencias terrestres y atmosféricas [9]
- Ciencias Sociales [10]
- K-12 [11]
- Subgraduados [12]
- Graduates [13]
- Postdocs [14]
- Facultad [15]

• Educadores [16]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/descubren-importante-yacimiento-arqueologico-encayey?page=10

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/descubren-importante-yacimiento-arqueologico-en-cayey [2] http://www.elnuevodia.com/descubrenimportanteyacimientoarqueologicoencayey-1805657.html [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/yacimiento-arqueologico [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/act [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/cayey [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/instituto-de-cultura-puertorriquena [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/icp [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0 [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/social-sciences-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [14] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [15] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0 [16] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0